

SÉRIE 14.E



ARMOIRES DE SÛRETÉ POUR PRODUITS DANGEREUX



Armoires disponibles en 4 coloris de portes différents et en 4 tailles

CONFORMITÉ

- Conformes aux articles R.5132-66 et R.5132-68 du Code de la Santé Publique.
- Conformes aux recommandations de l'I.N.R.S.
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes NF X08.003, ISO 3864 et ISO 7010, et à la directive européenne 92/58/CEE.

AVANTAGES

- Permettent le stockage de vos produits dangereux en toute sécurité et en conformité avec la législation.
- Solution économique pour le stockage de vos produits dangereux.
- Fournies avec 4 pictogrammes : «Corrosifs» (x2), «Toxiques» et «Inflammables» (à apposer selon votre utilisation).
- Plan de travail des armoires comptoirs (réf. AZ50 et AZ110) recouverts par un tapis en caoutchouc.

SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation haut et bas au niveau des portes.
- Porte(s) battante(s) avec angle d'ouverture de 110°.
- Fermeture à clef en 3 points.

SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en acier monobloc.
- Peinture époxy :
 - Corps gris RAL 7035; Porte(s) jaune(s) RAL 1023.
 - Corps gris RAL 7035; Porte(s) rouge(s) RAL 3000.
 - Corps gris RAL 7035; Porte(s) bleue(s) RAL 5010.
 - Corps gris RAL 7035; Porte(s) verte(s) RAL 6011.
- Étagères/bacs de rétention d'une hauteur de 50 mm, réglables en hauteur sur crémaillères, au pas de 15 mm.
- Charge admissible par niveau uniformément répartie de 80 kg maximum.
- Pictogrammes normalisés produits «Inflammables», «Corrosifs» et «Toxiques».

OPTIONS

- Étagère supplémentaire (réf. : ESE150 et ESE300).
- Caillebotis galvanisé pour les étagères / bacs de rétention (réf. : CE150 et CE300).
- Perçement pour raccordement à un système de ventilation forcée. (réf. AZVENT), fourni avec un manchon Ø 100 mm (à commander impérativement avec l'armoire).

Référence pour porte				Désignation	Dim. Extérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nombre d'étagère/bac	Poids (kg)
Jaune	Rouge	Bleue	Verte						
AZ50	AZ50R	AZ50B	AZ50V	Armoire comptoir 1 porte	Ext. : 1000 x 500 x 500 Int. : 890 x 498 x 453	80	20	2	26
AZ110	AZ110R	AZ110B	AZ110V	Armoire comptoir 2 portes	Ext. : 1000 x 930 x 500 Int. : 890 x 925 x 453	155	40	2	43
AZ150	AZ150R	AZ150B	AZ150V	Armoire haute 1 porte	Ext. : 1950 x 500 x 500 Int. : 1840 x 498 x 453	150	40	4	55
AZ300	AZ300R	AZ300B	AZ300V	Armoire haute 2 portes	Ext. : 1950 x 930 x 500 Int. : 1840 x 925 x 453	300	80	4	90
ESE150	Étagère/bac de rétention pour modèle type AZ50 et AZ150				50 x 488 x 443	-	10	-	3
CE150	Caillebotis pour étagère/bac pour modèle type AZ50 et AZ150				50 x 483 x 438	-	-	-	5
ESE300	Étagère/bac de rétention pour modèle type AZ110 et AZ300				50 x 915 x 443	-	20	-	6
CE300	Caillebotis pour étagère/bac pour modèle type AZ110 et AZ300				50 x 913 x 438	-	-	-	10
AZVENT	Perçement pour raccordement de ventilation				-	-	-	-	-

Reportez-vous au tableau d'incompatibilités chimiques et aux précautions d'emploi, afin de valider la configuration de votre armoire selon vos besoins.

© TRIONYX se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis. Édition 05/2016

Armoires inflammables

Armoires corrosifs

Armoires toxiques et multirisques

Gamme phytosanitaires

Hottes et armoires à filtration - Ventilation

Rétention et Réceptifs

Armoires à documents Équipements anti-feu

Douches et premiers secours

SÉRIE 14



ARMOIRES DE SÉCURITÉ MULTIRISQUES MODULABLES



AS ▲

A2PCA ▲

A3PCA ▲

A2+2PCA ▲

▲ ASVM11

▲ ASV

CONFORMITÉ

- Conformes aux articles R.5132-66 et R.5132-68 du Code de la Santé Publique.
- Conformes aux recommandations de l'I.N.R.S.
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864, ISO 7010 et NF X08.003, et à la directive européenne 92/58/CEE.

AVANTAGES

- Séparation par familles de produits dangereux conformément aux prescriptions de l'I.N.R.S. et au Code de la Santé Publique.
- Solution modulaire pour le stockage de vos produits dangereux.
- Aménagement des compartiments à la demande.
- Modèles assemblables les uns aux autres (exceptée la AB56); les modèles A1T, A2T, A3T et A4T ne peuvent-être assemblés qu'ensemble).

SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en acier 10/10^{ème}.
- Peinture polyester blanche RAL 9010.
- Pictogrammes normalisés.
- Étagères de rétention en acier, réglables en hauteur sur crémaillères.
- Bac de rétention en acier, amovible au bas de chaque compartiment.

SÉCURITÉ ACTIVE

- Ventilation haute et basse :
 - Entrée d'air avec grille au bas des portes,
 - Sortie en toiture Ø 100 mm pour raccordement éventuel sauf modèle AB56/AS56SV, sorties à l'arrière de l'armoire.

- Portes battantes à fermeture à clef, sauf modèles type A1T, porte/tiroir sur rails coulissants à fermeture à clef.

OPTIONS

- Équipement PVC pour compartiment "corrosifs" comprenant surétagères de rétention en PVC et bac de rétention en PVC.
- Étagères supplémentaires.
- Tapis absorbant (référence : JF10D).

FABRICATION FRANÇAISE

Armoire ventilée sous paillasse à 2 compartiments AB56*

Équipée de série d'un ventilateur électrique dans le compartiment de droite (230 volts - 50 Hz - 40 Watts - 0,19 A - 54 dB(A), hors flux d'air - débit de 150 m³/h - protection IP44 - Sortie Ø 100 mm) ainsi que d'une surétagère et d'un bac de rétention en PVC.

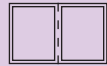
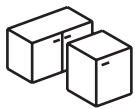


AB56 ▲

N.B. : Le compartiment équipé du ventilateur ne convient pas pour le stockage des produits inflammables et autres solvants.

*Référence pour modèle sans ventilateur : AB56SV

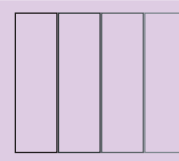
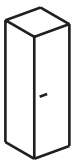
SÉRIE 14



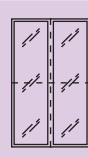
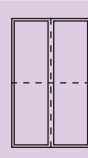
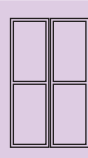
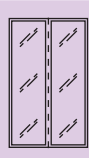
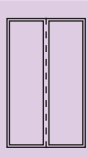
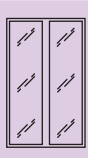
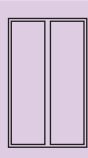
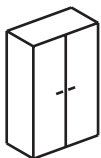
Référence	ASP	ASDP	AB56	AB56SV
Porte(s)	1 pleine battante	2 pleines battantes	2 pleines battantes	
Compartment(s)	1	1	2	
Dimensions H x L x P (mm)	670 x 560 x 545	670 x 1100 x 545	670 x 1100 x 545	
Cap. stockage (L)	30	60	60 (2x 30)	
Cap. rétention (L)	30	60	60 (2x 30)	
Etagère rétention acier/PVC	1 / option	1 / option	2 / 1	
Bac rétention acier/PVC	1 / option	1 / option	1 / 1	
Charge admissible par étagère ⁽¹⁾ (kg)	50	50	50	
Poids (kg)	25	48	50	



▲ A1T



Référence	AS	ASV	A2P	A2PCA	A3P	A3PCA	A1T	A2T	A3T	A4T	
Porte(s)	1 pleine battante	1 vitrée battante	2 pleines battantes		3 pleines battantes		de 1 à 4 pleines à tiroirs				
Compartment(s)	1	1	2		3		1	2	3	4	
Dimensions H x L x P (mm)	1825 x 560 x 545	1825 x 560 x 545	1825 x 560 x 545		1825 x 560 x 545		1825 x	560 / 1120 / 1680 / 2240			x 545
Cap. stockage (L)	150	150	110 (2 x 55)		90 (3 x 30)		120	240	360	480	
Cap. rétention (L)	40	40	70 (2 x 35)		90 (3 x 30)		20	40	60	80	
Etagère rétention acier/PVC	3 / option	3 / option	4 / option	4 / 2	3 / option	3 / 1	4 / option	8 / option	12 / option	16 / option	
Bac rétention acier/PVC	1 / option	1 / option	2 / option	1 / 1	3 / option	2 / 1	- / -	- / -	- / -	- / -	
Charge admissible par étagère ⁽¹⁾ (kg)	50	50	50		50		50	50	50	50	
Poids (kg)	55	55	85		95		80	160	240	320	



Référence	ASDD	ASDV	ASDM11	ASVM11	A2+2P	A2+2PCA	ASDM22	ASVM22
Portes	2 pleines battantes	2 vitrées battantes	2 pleines battantes	2 vitrées battantes	4 pleines battantes		2 pleines battantes	2 vitrées battantes
Compartment(s)	1	1	2	2	4		4	4
Dimensions H x L x P (mm)	1825 x 1100 x 545	1825 x 1100 x 545	1825 x 1100 x 545	1825 x 1100 x 545	1825 x 1100 x 545		1825 x 1100 x 545	1825 x 1100 x 545
Cap. stockage (L)	300	300	260 (2 x 130)	260 (2 x 130)	220 (4 x 55)		220 (4 x 55)	220 (4 x 55)
Cap. rétention (L)	80	80	92 (2 x 46)	92 (2 x 46)	140 (4 x 35)		140 (4 x 35)	140 (4 x 35)
Etagère rétention acier/PVC	3 / option	3 / option	6 / option	6 / option	8 / option	8 / 2	8 / 2	8 / 2
Bac rétention acier/PVC	1 / option	1 / option	2 / options	2 / options	4 / option	3 / 1	3 / 1	3 / 1
Charge admissible par étagère ⁽¹⁾ (kg)	50	50	50	50	50	50	50	50
Poids (kg)	95	95	115	115	170	130	130	130



Référence	EE1	EE2	ES1T	ESASDD	SEPVC	SBPVC	EX120G	EX500G
Désignation	Etagère de rétention supplémentaire	Etagère de rétention supplémentaire	Etagère de rétention supplémentaire	Etagère de rétention supplémentaire	Surétagère en PVC	Bac de rétention en PVC	Extincteur de CO ₂	
Pour armoire	ASP, AS, ASV, A2P, A3P, A2+2P	ASDM11, ASVM11, ASDM22, ASVM22	A1T, A2T, A3T, A4T	ASDP, ASDD, ASDV	Tout modèle sauf A1T (référence ESP1T), pour les modèles en 1120 de large à 1 compartiment prévoir 2 pièces par niveau	Nous consulter		
Dimensions H x L x P (mm)	22 x 550 x 465	30 x 545 x 468	30 x 420 x 450	20 x 1090 x 465	20 x 530 x 460	90 x 530 x 460	-	
Cap. rétention (L)	5	7	5	10	5	21	-	
Poids (kg)	3	3	3	6	2	3	0,2	0,6

⁽¹⁾ Uniformément répartie.

SÉRIE 14.L



ARMOIRES DE SÛRETÉ POUR PRODUITS DANGEREUX



Le modèle AL305 est également disponible en jaune sous la référence AL305J

CONFORMITÉ

- Conformes aux articles R.5132-66 et R.5132-68 du Code de la Santé Publique.
- Conformes aux recommandations de l'IN.R.S.
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes NF X08.003, ISO 3864 et ISO 7010, et à la Directive Européenne 92/58/CEE.

AVANTAGES

- Permettent le stockage de vos produits dangereux en toute sécurité et en conformité avec la réglementation en vigueur.
- Solution économique pour le stockage de vos produits dangereux.
- Livrées avec 4 pictogrammes normalisés : « inflammables » (x1), « toxiques » (x1) et « corrosifs » (x2).

OPTIONS

- Étagère/bac de rétention supplémentaire en acier.
- Surétagère/bac de rétention en PVC.
- Tapis absorbant.

SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en acier 8/10^{ème}.
- Peinture par poudrage électrostatique grise RAL 7035 (ou jaune RAL 1023 uniquement pour le modèle AL300J).
- Étagère de rétention en acier, hauteur de 50mm, réglables en hauteur sur crémaillère au pas de 25mm.
- Bac de rétention en acier, hauteur de 50mm au bas de l'armoire.
- Pictogrammes normalisés : « inflammables » (x1), « toxiques » (x1) et « corrosifs » (x2).

SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation haut et bas en parties latérales.
- Porte(s) battante(s) à fermeture à clef.



Nous vous rappelons que ces armoires ne conviennent pas au stockage des produits très corrosifs (acides nitrique, sulfurique, chlorhydrique...). Consultez-nous pour connaître la gamme d'armoires la mieux adaptée à vos besoins.

Référence	Désignation	Dim. Extérieures H x L x P (mm)	Dim. Intérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nombre d'étagère/bac	Charge admissible par étagère ⁽¹⁾ (kg)	Poids (kg)
AL55	Armoire comptoir à 1 porte	1000 x 500 x 420	930 x 480 x 390	70	20	2	30	26
AL115	Armoire comptoir à 2 portes	1000 x 920 x 420	930 x 900 x 390	135	40	2	60	40
AL155	Armoire haute à 1 porte	1800 x 500 x 420	1730 x 480 x 390	130	40	4	30	41
AL305	Armoire haute à 2 portes	1800 x 920 x 420	1730 x 900 x 390	240	80	4	60	60
AL305J	Armoire haute à 2 portes jaune	1800 x 920 x 420	1730 x 900 x 390	240	80	4	60	60
ESAL155	Étagère/bac de rétention armoire 1 porte	65 x 480 x 375	-	-	10	-	-	3
ESAL305	Étagère/bac de rétention armoire 2 portes	65 x 900 x 375	-	-	20	-	-	6
SEAL155	Surétagère/bac de rétention PVC armoire 1 porte	-	-	-	10	-	-	2
SEAL305	Surétagère/bac de rétention PVC armoire 2 portes	-	-	-	20	-	-	3
JF10D	Tapis absorbants, petite et grande largeurs (paquet de 10 feuilles)	-	-	-	-	-	-	1

⁽¹⁾ Uniformément répartie.

Reportez-vous au tableau d'incompatibilités chimiques et aux précautions d'emploi, afin de valider la configuration de votre armoire selon vos besoins.

Armoires inflammables

Armoires corrosifs

Armoires toxiques et multirisques

Gamme phytosanitaires

Hottes et armoires à filtration - Ventilation

Rétention et Réceptifs

Armoires à documents Équipements anti-feu

Douches et premiers secours

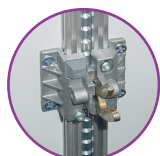


ARMOIRES DE SÛRETÉ À TIROIRS POUR PRODUITS DANGEREUX



ALT155 ▲

ALT305 ▲



Système de blocage des tiroirs



Étagères/bacs sur rails coulissants



Orifices de ventilation



Poignée avec serrure intégrée



Fixation murale en 2 points

CONFORMITÉ

- Conformes aux articles R.5132-66 et R.5132-68 du Code de la Santé Publique.
- Conformes aux recommandations de l'I.N.R.S..
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes NF X08.003, ISO 3864 et ISO 7010, et à la Directive Européenne 92/58/CEE.

AVANTAGES

- Accès aisé aux produits stockés grâce aux étagères/bacs de rétention montés sur rails coulissants.
- Système de blocage des tiroirs en position rentrée lorsqu'un tiroir est déjà sorti.
- Possibilité de fixation murale.
- Livrées avec 4 pictogrammes normalisés : « inflammables » (x1), « toxiques » (x1) et « corrosifs » (x2).

SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en acier 8/10^{ème}.
- Peinture grise RAL 7035 par poudrage électrostatique.
- 3 étagère/bac de rétention en acier, hauteur de 50mm, montés sur rails coulissants (charge admissible par étagère uniformément répartie : 45 kg).
- Bac de rétention en acier au bas de l'armoire, hauteur de 80mm, monté sur rails coulissants.
- Pictogrammes normalisés : « inflammables » (x1), « toxiques » (x1) et « corrosifs » (x2) à apposer selon vos besoins.

SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation haut et bas.
- Porte(s) battante(s) à fermeture à clef, poignée intégrée.

OPTIONS

- Étagères/bacs de rétention; surétagère de rétention.
- Tapis absorbant.

Référence	Désignation	Dimensions H x L x P (mm)	Dim. Intérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nombre d'étagère/bac	Charge admissible par étagère ⁽¹⁾ (kg)	Poids (kg)
ALT155	Armoire haute à tiroirs à 1 porte	1950 x 500 x 500	1718 x 379 x 430	150	40	4	30	72
ALT305	Armoire haute à tiroirs à 2 portes	1950 x 916 x 500	1718 x 795 x 430	300	85	4	50	102
SEALT155	Surétagère/bac de rétention PVC armoire 1 porte						-	2
SEALT305	Surétagère/bac de rétention PVC armoire 2 portes						-	3
JF10D	Tapis absorbants, petite et grande largeurs (paquet de 10 feuilles)						-	1

⁽¹⁾ Uniformément répartie.

Armoires inflammables

Armoires corrosifs

Armoires toxiques et multirisques

Gamme phytosanitaires

Hottes et armoires à filtration - Ventilation

Rétention et Réceptifs

Armoires à documents Équipements anti-feu

Douches et premiers secours

SÉRIE 3030.M EN 14470-1 FM 6050



ARMOIRES DE SÉCURITÉ MULTIRISQUES 30 MINUTES - EN 14470-1 & FM⁽¹⁾

CONFORMITÉ

- Testées et homologuées à la norme EN 14470-1 (04/2004) et EN 1363-1 (06/2000).
- ⁽¹⁾Testées et homologuées 10 minutes à la norme FM 6050 (Factory Mutual international).
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864 et ISO 7010, à la directive 92/58/CEE et à la norme EN 14470-1 (04-2004).
- Conformes aux articles R5132-66 et R5132-68 du Code de la Santé Publique.

AVANTAGES

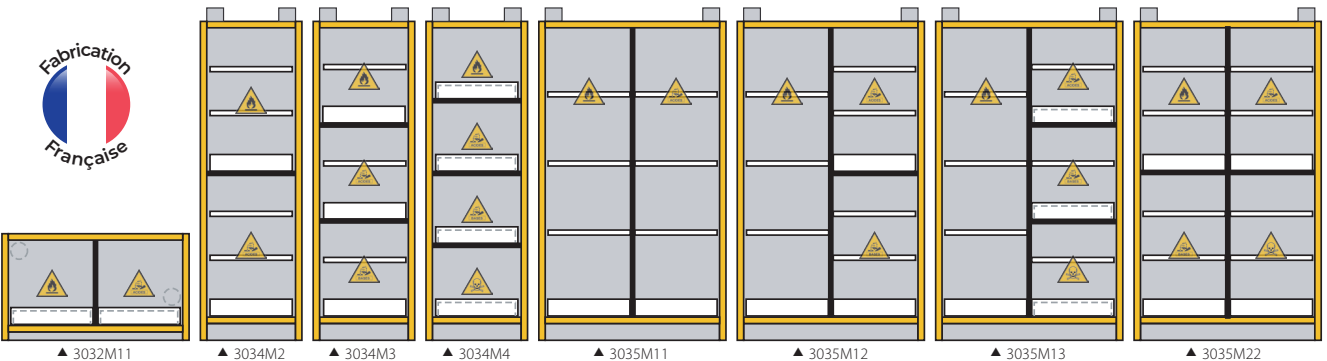
- Résistance au feu de 30 minutes selon la courbe normalisée ISO 834.
- Testées au feu et homologuées par un laboratoire européen indépendant.
- Séparation par familles de produits dangereux conformément au Code de la Santé Publique et aux recommandations de l'I.N.R.S.

CARACTÈRES TECHNIQUES

Se reporter à la documentation Armoire, de sécurité multirisques 30 minutes - EN 14470-1 & FM de la section « Armoires de sécurité EN 14470-1 et EN 14470-2 pour produits inflammables, explosifs et bouteilles de gaz ».



▲ 3035M22



▲ 3032M11 ▲ 3034M2 ▲ 3034M3 ▲ 3034M4 ▲ 3035M11 ▲ 3035M12 ▲ 3035M13 ▲ 3035M22

Réf.	Désignation	Type et capacité de stockage par compartiment (L) *				Dimensions H x L x P (mm)	Fournie avec			Poids (kg)
							Étagère de rétention	Bac de rétention	Caillebotis pour bac	
3032M11	Armoire sous-pailasse 2 portes à 2 compartiments	28	28	-	-	635 x 1115 x 630	-	2	2	108
3034M2	Armoire haute 1 porte à 2 compartiments	55	55	-	-	1980 x 605 x 550	4	2	option	126
3034M3	Armoire haute 1 porte à 3 compartiments	30	30	-	30	1980 x 605 x 550	3	3	option	129
3034M4	Armoire haute 1 porte à 4 compartiments	22	22	22	22	1980 x 605 x 550	-	4	4	142
3035M11	Armoire haute 2 portes à 2 compartiments	120	120	-	-	1980 x 1115 x 550	6	2	option	232
3035M12	Armoire haute 2 portes à 3 compartiments	120	55	-	55	1980 x 1115 x 550	7	3	option	241
3035M13	Armoire haute 2 portes à 4 compartiments	120	28	28	28	1980 x 1115 x 550	6	4	option	244
3035M22	Armoire haute 2 portes à 4 compartiments	55	55	55	55	1980 x 1115 x 550	8	4	option	242

* Les compartiments peuvent-être modifiés et aménagés selon vos demandes.

Reportez-vous au tableau d'incompatibilités chimiques et aux précautions d'emploi, afin de valider la configuration de votre armoire selon vos besoins.

© TRIONYX se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis. Édition 05/2018



ARMOIRES DE SÉCURITÉ VENTILÉES À REACTIFS ET À PRODUITS TOXIQUES

CONFORMITÉ

- Conforme aux articles R.5132-66 et R. 5132-68 du Code de la Santé Publique.
- Conforme aux recommandations de l'I.N.R.S..
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864, ISO 7010 et NF X08.003, et à la directive européenne 92/58/CEE.

AVANTAGES

- Ventilateur électrique intégré.
- Importante capacité de stockage.

SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en acier 10/10^{ème}.
- Peinture époxy blanche RAL 9010.
- Signalisation par symbole normalisé «toxiques» ou «nocifs» (à préciser à la commande).
- 3 étagères de rétention, réglables en hauteur sur crémaillères.
- Bac de rétention amovible au bas de l'armoire, hauteur 100 mm.

SÉCURITÉ ACTIVE

- Ventilateur électrique intégré : 220-240 volts - 0,1 A - 18 W; débit de 90 m³/h; protection IPX4; niveau sonore de 37,5 Lp dB(A) (3m).
- Double porte battante à fermeture 3 points et verrouillage à clef.

OPTIONS

- Étagère supplémentaire.
- Surétagère de rétention en PVC.
- Tiroir coulissant.
- Coffres à poisons, voir ci-dessous.

COFFRES À POISONS

Peuvent être utilisés comme armoires murales pour stocker vos produits dangereux ou comme coffres à poisons dans les armoires de sécurité MF4.

- Construction en acier 10/10^{ème}.
- Peinture époxy blanche RAL 9010.
- Signalisation par symbole normalisé «toxiques» conforme aux normes ISO 3864, ISO 7010 et NF X08.003, à la directive 92/58/CEE.
- Étagères réglables en hauteur sur crémaillères : 2 pour le modèle MF1; 4 pour le modèle MF2.
- Porte battante à fermeture à clef.
- Possibilité de fixation murale.
- Possibilité d'assembler les modèles entre eux.



▲ MF4
+ option coffre à poisons (MF1)



MF2 ▲



▲ MF1

Réf.	Désignation	Dim. Extérieures H x L x P (mm)	Dim. Intérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nbre d'étagères	Charge admissible par étagère ⁽¹⁾ (kg)	Poids (kg)
MF1	Coffre à poisons 12 L	380 x 470 x 205	370 x 460 x 170	12	-	2	10	10
MF2	Coffre à poisons 19 L	580 x 470 x 205	570 x 460 x 170	19	-	4	10	15
MF4	Armoire avec ventilateur	1975 x 1000 x 500	1920 x 980 x 480	250	60	3	50	100
MF4SV	Armoire sans ventilateur	1975 x 1000 x 500	1920 x 980 x 480	250	60	3	50	100
ESMF4	Étagère supplémentaire pour MF4/MF4SV	-	-	-	-	-	50	6
SPMF4	Surétagère en PVC pour MF4/MF4SV	-	-	-	-	-	-	5
TCMF4	Tiroir coulissant pour MF4/MF4SV	-	-	-	-	-	50	10

⁽¹⁾ Uniformément répartie.

SÉRIE 11+B**EN 14470-1 EN 1363-1 FM 6050****FM**

APPROVED

ARMOIRES MULTIRISQUES EN 14470-1 Type 90, 60 minutes



CONFORMITÉ

- Compartiment pour les produits inflammables testé et homologué à la norme EN 14470-1 (04/2004) et FM 6050.
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864, ISO 7010, EN 14470-1 et NF X08.003, et à la directive européenne 92/58/CEE.

AVANTAGES

- Séparation par familles de produits dangereux conformément aux prescriptions de l'INRS et au code de la santé publique (article R.5132-68).
- Testées au feu et homologuées par un laboratoire indépendant.
- Compartiments pour produits corrosifs construits en PVC cellulaire ou en mélaminé (matériaux anti-corrosion)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Stockage dans 4 compartiments distincts avec ventilation centralisée en toiture Ø 100 mm pour raccordement éventuel :

Compartiment « produits inflammables » EN 14770-1 :

- Construction double paroi : paroi extérieure en d'acier 15/10^{ème}, paroi intérieure en H.P.L. (laminé haute pression).
- Panneaux d'isolation thermique entre les parois supprimant les ponts thermiques.
- Peinture époxy blanche RAL 9010.
- Signalisation par symboles normalisés « produits inflammables » et « flamme nue interdite ».
- Point de fixation pour mise à la terre.
- Orifices de ventilation avec sortie de ventilation Ø 100 mm pour raccordement éventuel.
- Conduits de ventilation avec système thermofusible permettant d'isoler l'intérieur de l'armoire en cas d'incendie.
- Joints de porte thermodilatants.
- Porte à fermeture automatique 2 points et verrouillage automatique par penna autobloquant.
- Fermeture à clef.
- Système de maintien de la porte en position ouverte avec fermeture automatique pré-réglée à 50°C.
- 3 étagères de rétention réglables en hauteur.
- 1 bac de rétention amovible en partie basse.

Compartiment « acides » :

- Construction en PVC cellulaire blanc ou en mélaminé.
- Signalisation par symbole normalisé « acides ».
- Orifices de ventilation haut et bas.
- Porte battante vitrée à fermeture à clef.
- 2 étagères/bacs de rétention montés sur rails coulissants avec butoir.
- 1 étagère/bac de rétention.

Compartiment « bases » :

- Construction en PVC cellulaire blanc ou en mélaminé.
- Signalisation par symbole normalisé « bases ».
- Orifices de ventilation haut et bas.
- Porte battante vitrée à fermeture à clef.
- 1 étagère/bac de rétention.



MR9+ ▲



Compartiment « produits toxiques » :

- Construction en PVC cellulaire blanc ou en mélaminé.
- Signalisation par symbole normalisé « produits toxiques ».
- Orifices de ventilation haut et bas.
- Porte battante vitrée à fermeture à clef.
- 1 étagère/bac de rétention.

N.B. : Tous les compartiments, sauf inflammables, sont divisés en un compartiment principal et un ou deux autres secondaires (H 420 x L 110 x P 540 mm), ces derniers pouvant servir, par exemple, pour stocker des flacons vides. Voir tableau ci-dessous.

OPTIONS

- Étagère supplémentaire et caillebotis.
- Bac de rétention et tablette supplémentaire pour compartiments secondaires.

Référence		Résistance au feu en minutes du compartiment inflammables	Dimensions extérieures H x L x P (mm)	Poids (kg)	Détails des compartiments principaux					Nombre de compartiments secondaires
Compartiment Acides/Bases/Toxiques					Designation	Dimensions intérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nombre d'étagères/bacs de rétention	
Version PVC cellulaire	Version mélaminé									
MR9+	MR9B+	105	2205 x 1270 x 615	395	Inflammables	1620 x 490 x 410	105	17	4	-
				390	Acides	870 x 467 x 540	55	51	3	2
MR6+	MR6B+	60	2205 x 1270 x 615	385	Bases	420 x 467 x 540	25	17	1	1
				380	Toxiques	420 x 467 x 540	25	17	1	1
E48	-	-	30 x 490 x 410	3	Étagère de rétention supplémentaire pour le compartiment inflammables					
C148	-	-	90 x 480 x 400	4	Caillebotis pour le bac de rétention pour le compartiment inflammables					
E8A2	-	-	84 x 457 x 482	6	Étagère/bac de rétention supplémentaire pour les compartiments acides/bases/toxiques					

Reportez-vous au tableau d'incompatibilités chimiques et aux précautions d'emploi, afin de valider la configuration de votre armoire selon vos besoins.

SÉRIE 790+M**EN 14470-1 EN 1363-1**

ARMOIRES DE SÉCURITÉ MULTIRISQUES EN 14470-1 105 MINUTES POUR PRODUITS CHIMIQUES DIVERS

CONFORMITÉ

- Testées et homologuées à la norme EN 14470-1 (04/2004) et EN 1363-1 (06/2000).
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864 et ISO 7010, à la directive 92/58/CEE et à la norme EN 14470-1 (04-2004).
- Conformes aux articles R5132-66 et R5132-68 du Code de la Santé Publique.

AVANTAGES

- Résistance au feu de 105 minutes selon la courbe normalisée ISO 834.
- Testées au feu et homologuées par un laboratoire européen indépendant.
- Séparation par familles de produits dangereux conformément au Code de la Santé Publique et aux recommandations de l'I.N.R.S.
- Poignée sur toute la hauteur de l'armoire pour une meilleure ergonomie et une facilité d'ouverture
- Piètement permettant un déplacement aisé par transpalette : évite les lourdes manipulations et permet de déplacer aisément l'armoire en cas de nouvel aménagement
- Cache-plinthe esthétique et simple d'utilisation sans nécessité d'outil de fixation

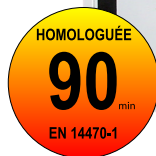
CARACTÈRES TECHNIQUES

Se reporter au paragraphe « compartiment produits inflammables EN 14470-1 » des « armoires Multirisques EN 14470-1 - Série 11.B » page précédente.

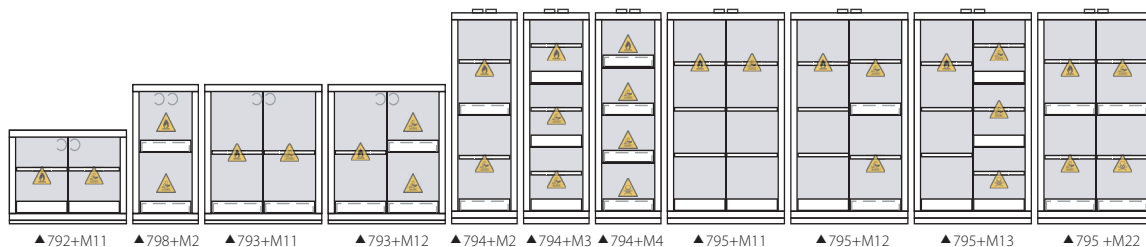
Vous pouvez également vous reporter à la section « armoires de sécurité pour produits inflammables et explosifs ».

OPTIONS

- Étagère supplémentaire
- Caillebotis pour bac de rétention
- Tiroir/bac de rétention coulissant
- Surprotections en PVC
- Caissons de ventilation ou de filtration
- Tapis absorbants à placer au fond du bac de rétention (paquets de 10 feuilles)
- Possibilité de portes de couleur jaune sur les modèles 794 et 795



▲ 795+M22 + 1x E48



▲ 792+M11 ▲ 798+M2 ▲ 793+M11 ▲ 793+M12 ▲ 794+M2 ▲ 794+M3 ▲ 794+M4 ▲ 795+M11 ▲ 795+M12 ▲ 795+M13 ▲ 795+M22

Réf.	Désignation	Type et capacité de stockage par compartiment (L) *				Dimensions H x L x P (mm)	Fournie avec			Poids (kg)
							Étagère de rétention	Bac de rétention	Caillebotis pour bac	
792+M11	Armoire sous-pailasse 2 portes à 2 compartiments	28	28	-	-	630 x 635 x 570 ⁽¹⁾	2	2	option	221
793+M11	Armoire comptoir 2 portes à 2 compartiments	55	55	-	-	1080 x 1135 x 670 ⁽²⁾	2	2	2	311
793+M12	Armoire comptoir 2 portes à 3 compartiments	55	28	-	28	1100 x 1137 x 670 ⁽²⁾	1	3	3	317
798+M2	Armoire comptoir 1 porte à 2 compartiments	28	28	-	-	1100 x 635 x 670 ⁽²⁾	-	2	2	194
794+M2	Armoire haute 1 porte à 2 compartiments	55	55	-	-	1950 x 635 x 620 ⁽³⁾	2	2	2	304
794+M3	Armoire haute 1 porte à 3 compartiments	30	30	-	30	1950 x 635 x 620 ⁽³⁾	3	3	option	307
794+M4	Armoire haute 1 porte à 4 compartiments	22	22	22	22	1950 x 635 x 620 ⁽³⁾	-	4	4	320
795+M11	Armoire haute 2 portes à 2 compartiments	120	120	-	-	1950 x 1137 x 620 ⁽³⁾	6	2	option	477
795+M12	Armoire haute 2 portes à 3 compartiments	120	55	-	55	1950 x 1137 x 620 ⁽³⁾	5	3	2	486
795+M13	Armoire haute 2 portes à 4 compartiments	120	28	28	28	1950 x 1137 x 620 ⁽³⁾	6	4	option	489
795+M22	Armoire haute 2 portes à 4 compartiments	55	55	55	55	1950 x 1137 x 620 ⁽³⁾	4	4	4	497

(1) Profondeur avec le manchon de raccordement à l'arrière. Profondeur sans manchon : 520 mm

(2) Profondeur avec le manchon de raccordement à l'arrière. Profondeur sans manchon : 620 mm

(3) Hauteur avec le manchon de raccordement au-dessus. Hauteur sans manchon : 1900 mm

* Les compartiments peuvent-être modifiés et aménagés selon vos demandes.

Reportez-vous au tableau d'incompatibilités chimiques et aux précautions d'emploi, afin de valider la configuration de votre armoire selon vos besoins.

© TRIONYX se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis. Édition 07/2019

Armoires inflammables

Armoires corrosifs

Armoires toxiques et multirisques

Gamme phytosanitaires

Hottes et armoires à filtration - Ventilation

Rétention et Réceptifs

Armoires à documents Équipements anti-feu

Douches et premiers secours

SÉRIE 6

NF EN ISO 1182 CE



ARMOIRES DE SÉCURITÉ "SOUS PAILLASSE"



① SV50



② SV30 + 4RPV



③+④ AB60 + 4RPV

CONFORMITÉ

- Plaques isolantes non inflammables classées A1 selon la norme NF EN ISO 1182, entre les parois pour le modèle SV50.
- Pictogrammes normalisés conformes aux normes ISO 3864, ISO 7010 et NF X08.003, et à la directive européenne 92/58/CEE.
- Ventilateur conforme aux spécifications CE (en option).

AVANTAGES

- Une armoire pour chaque type de produits stockés conformément aux recommandations de l'I.N.R.S..
- Possibilité de raccorder les différents modèles entre eux (exemple : acides + solvants, se reporter au tableau) sauf pour le modèle SV50.
- Spécialement conçues pour se loger sous les paillasses.

SÉCURITÉ PASSIVE

- Construction en acier 15/10^{ème} sauf ① SV50, construction en acier 12/10^{ème} + isolation en fibre minérale de 20 mm.
- Portes en acier 15/10^{ème} double paroi sauf ① SV50, portes en acier 12/10^{ème} + isolation en fibre minérale de 20 mm.
- Peinture époxy : jaune RAL 1023 (② solvants); bleue RAL 5015 (③ acides); blanche RAL 9010 (① solvants, ④ bases et ⑤ toxiques).
- Signalisation par symboles normalisés.
- Étagère de rétention en acier réglable sur crémaillères (les modèles pour ③ acides sont équipés d'une surétagère de rétention en PVC).
- Bac de rétention en acier amovible (hauteur : 100 mm) au bas de l'armoire (les modèles pour ③ acides sont équipés d'un bac de rétention en PVC); bac de rétention en option pour le modèle SV50.

SÉCURITÉ ACTIVE

- Orifices de ventilation haut et bas Ø 100 mm.
- Porte battante à fermeture automatique (sauf ① SV50, fermeture manuelle).
- Fermeture à clef.
- Pieds vérins pour mise à niveau (sauf ① SV50).

OPTIONS

Toute armoire (sauf SV50) :

- 4 roulettes pivotantes dont 2 à blocage (réf. : 4 RPV).
- Ventilateur électrique (pour les modèles ③ acides, ④ bases et ⑤ toxiques) : 220-240 volts - 18 W - 0,1 A - 37,5 Lp dB(A) (3 m) - débit 90 m³/h - protection IPX4 - conforme à la norme CEI 62.18 (réf. : M100/4).
- Boîtier de commande avec témoin lumineux et variateur de débit pour ventilateur M100/4 (réf. : BCDE).

SV50 uniquement :

- Kit SECURITE+ comprenant la fermeture automatique des portes et un clapet coupe-feu pour la sortie de ventilation.

RECOMMANDATIONS : Le modèle AC30 ne convient pas pour le stockage des produits très corrosifs (acides nitrique, sulfurique, chlorhydrique...) et doit être impérativement relié à une ventilation forcée pour une meilleure durabilité. Se reporter à notre section du catalogue pour le stockage des produits corrosifs (Série 8.A réf. APC31 et APC61). Pour le stockage de produits inflammables en laboratoire veuillez vous reporter à la section inflammables EN 14470-1.

Référence	Dim. extérieures H x L x P (mm)	Dim. intérieures H x L x P (mm)	Capacité de stockage (L)	Capacité de rétention (L)	Nombre d'étagères	Charge admissible par étagère ⁽²⁾ (kg)	Poids (kg)	
① SV50 (solvants)	750** x 1000 x 450 **Hauteur sans bandeau : 670 mm	650 x 950 x 400	50	42	1	75	62	
GL04	Option bac de rétention en acier pour SV50						5	
SÉCURITÉ+	Option fermeture automatique des portes + clapets coupe-feu sur sortie de ventilation pour SV50							
② SV30 (solvants)	670 x 550 x 500	650 x 530 x 470	30	28	1	50	30	
③ AC30 (acides)	670 x 550 x 500	650 x 530 x 470	30	28	1	50	30	
④ BA30 (bases)	670 x 550 x 500	650 x 530 x 470	30	28	1	50	30	
⑤ TO30 (toxiques)	670 x 550 x 500	650 x 530 x 470	30	28	1	50	30	
③+④ AB60 (acides+bases)	670 x 1100 x 500	(2x) 650 x 530 x 470	60 (2x 30)	56 (2x 28)	2	50	60	
③+② AS60 (acides+solvants)	670 x 1100 x 500	(2x) 650 x 530 x 470	60 (2x 30)	56 (2x 28)	2	50	60	
④+② BS60 (bases+solvants)	670 x 1100 x 500	(2x) 650 x 530 x 470	60 (2x 30)	56 (2x 28)	2	50	60	
③+⑤ AT60 (acides+toxiques)	670 x 1100 x 500	(2x) 650 x 530 x 470	60 (2x 30)	56 (2x 28)	2	50	60	
④+⑤ BT60 (bases+toxiques)	670 x 1100 x 500	(2x) 650 x 530 x 470	60 (2x 30)	56 (2x 28)	2	50	60	
②+⑤ ST60 (solvants+toxiques)	670 x 1100 x 500	(2x) 650 x 530 x 470	60 (2x 30)	56 (2x 28)	2	50	60	
③+④+② ABS90 (acides+bases+solvants)	670 x 1650 x 500	(3x) 650 x 530 x 470	90 (3x 30)	84 (3x 28)	3	50	90	
③+④+②+⑤ ABST120 (acides+bases+solvants+toxiques)	670 x 2200 x 500	(4x) 650 x 530 x 470	120 (4x 30)	112 (4x 28)	4	50	120	
4RPV	4 roulettes dont 2 à blocage (hauteur de l'armoire avec roulette 745 mm)						-	1
M100/4	Ventilateur intégré de 90m ³ /h - 220 volts monophasé pour modèles ③, ④ ou ⑤ uniquement						-	1
BCDE	Boîtier de commande pour ventilateur M100/4 avec témoin lumineux et variateur de débit d'air						-	1

⁽¹⁾ Uniformément répartie.

Reportez-vous au tableau d'incompatibilités chimiques et aux précautions d'emploi, afin de valider la configuration de votre armoire selon vos besoins.